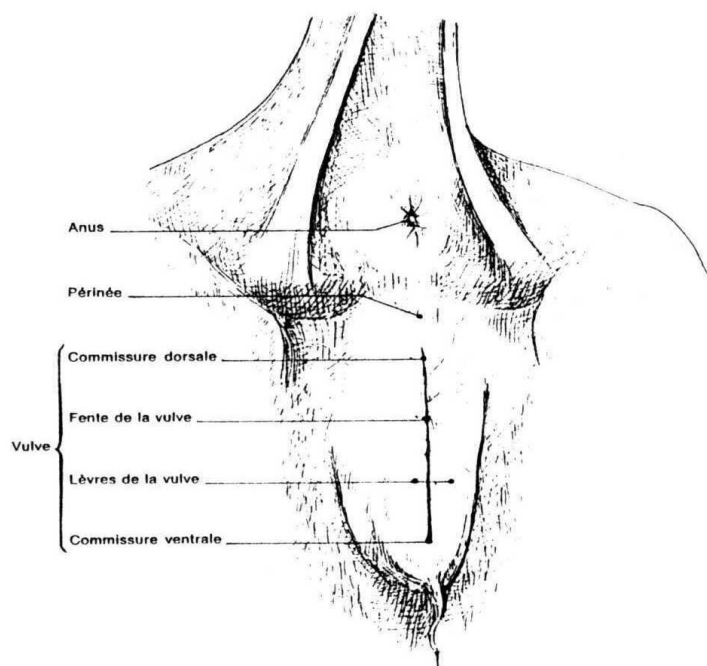


# [Reproduction A5]



[D'après le cours  
de : O.Bouaziz]

[Pathologie du vagin et de la vulve]

[Réalisé par : Course Hunter

Disponible sur : [Veto-Constantine.com](http://Veto-Constantine.com)

Taxiphone Brahim.]

## 1-VESTIBULOVAGINITE :

### Définition :

C'est l'inflammation du vagin et de la vulve.

### Etiologie :

Elle peut être traumatique (les plaies d'accouchement, ces plaies s'infectent), fréquentes chez la génisse.

Présence de corps étrangers au vagin (spiralettes vaginales, pneumo vagin qui s'accompagne d'une inflammation du vagin), peut être infectieuse (spéculum ou vaginoscope non stérile).

### Symptômes :

Congestion du vagin qui est à l'origine de douleur, queue élevée, dos voussé ce qui explique les efforts expulsifs, sécrétion sévère ou seropurulente à la vulve.

Trouver des granulations periclitordienne, vaginite granuleuse.

### Traitement :

Retirer le corps jaune ou corps étranger ; calmer la douleur, désinfecter avec de l'eau physiologique, pommades antibiotiques.

## 2-VULVOVAGINITE NECROSANTE :

### Définition :

Inflammation aigue caractérisée par l'apparition de fausses membranes qui recouvrent les muqueuses vestibulaire et vaginales et peuvent gagner le col et l'utérus.

### Etiologie :

#### CAUSES FAVORISANTE :

Vêlage qui va être à l'origine des plaies, traumatisme qui s'infecte.

#### CAUSES DETERMINANTES :

Il s'agit du bacille de la nécrose *sphérophorus necrophorus* il élabore une necrotoxine qui va mortifier le tissu.

### Symptômes :

Exacerbés d'une vaginite aigue, douleur locale vive, efforts expulsifs violents aux moments des mictions ou défécation, l'animal à le dos voussé, lève la queue, lèvres vulvaires congestionnées, la muqueuse vaginale est abaissée d'un placard de fausse membrane grisâtre d'aspect verruqueux et très adhérente, on observe un écoulement sanieux nauséabond.

Signes généraux : sont alarmants, hyperthermie.

### Traitement :

Local : détersion à l'eau oxygénée, antibiotique en pommade.

Général : antibiothérapie, les tétracyclines.

### 3-VESTIBULOVAGINITE PUSTULEUSE INFECTIEUSE :

C'est une pathologie contagieuse provoquée par l'herpes virus bovin, ce virus est responsable de la rhino trachéite infectieuse bovine et de la balanopostite infectieuse responsable aussi d'avortement et néphrite.

### 4-KYSTES DES CANNAUX DE GARTENER :

Sur le plancher du vagin il y a les restes embryologiques des canaux de wolf, on les appelle les canaux de gartner s'étendant du col utérin au méat urinaire, on y voit en temps normal, dans le cas contraire c'est une pathologie (on a des kystes) parfois les orifices des canaux s'obstruent et des sécrétions s'accumulent dans la lumière de ces conduits formant des kystes de grosseur variable de la taille d'une noisette, parfois il peuvent s'infecter et donner des abcès mais c'est exceptionnel.

### 5-BRIDES VAGINALES :

Elles représentent des obstacles mais elles sont rares.

Traitement : couper avec ciseaux, déposer des antibiotiques sur les tranches de section pour éviter la reformation.

### 6-TUMEURS VAGINALES :

Sont exceptionnelles mais fréquentes chez la chienne.

### 7-PNEUMOVAGIN, UROVAGIN :

Arrêt des mictions, accumulation d'urine au fond du vagin, l'urine passe à l'utérus la vache sera stérile, temps qu'il y aura d'urine.

### 8-MALADIE DES GENISSES BLANCHES :

C'est une affection du tractus génital due à un défaut de développement des dérivés des canaux de Müller avec persistance de l'hymen (hypoplasie mullerienne) ou bien aplasie segmentaire des canaux de Müller, c'est une pathologie qui touche les races anglaises SHORTHORN, GURNESAY, JERSAY, BBB.

### Etude anatomo-clinique :

Il n'y a pas de lésion caractéristique de la lésion, pas de symptômes généraux, chaleur normale, lors de la palpation transrectale on met en évidence des anomalies selon leurs localisations.

#### **Vagin :**

Les anomalies sont de loin les plus fréquentes, le vagin peut être absent, court, interrompu, cloisonné, présence de l'hymen, qui peut être une membrane bombée vers l'arrière qui peut conduire à la sécrétion utérine, il s'en suit une distension vaginale responsable d'efforts expulsifs pouvant dans certains cas empêcher la miction ou bien une défécation normale, le liquide est aseptique mais peut se contaminer, cet hymen se présente aussi comme bride fibreuse soit annaux fibreux.

#### **Utérus :**

Soit absence complète des cornes utérines qui peut être bi ou uni latérale, la corne droite est la plus atteinte, lorsqu'on a une aplasie uni latérale on peut avoir une gestation.

#### **Salpinx (oviducte):**

C'est très rare.

### **Diagnostic :**

#### **CLINIQUE :**

La vache a un cycle normal mais pas gestante, on diagnostique par l'utilisation de liquide dans l'alcool pour confirmer l'absence de la dilatation.

### **Etiologie :**

C'est une anomalie héréditaire, il s'agit d'un gène récessif lié à un autre gène auxiliaire dont l'action est favorisée par la présence du facteur blanc.

### **Conduite à tenir :**

Réforme des animaux atteints.